Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Ижемская средняя общеобразовательная школа»

«Изьваса шӧр школа»
муниципальнӧй сьӧмкуд велӧдан учреждение

Принято
педагогическим советом
МБОУ «Ижемская СОШ»
протокол от 29.08.2023 № 1

Принято
на заседании Совета родителей
МБОУ «Ижемская СОШ»
протокол от 19.05.2023 № 2

Принято
на заседании Совета учащихся
МБОУ «Ижемская СОШ»
протокол от 26.05.2023 № 2

Утверждено
приказом
МБОУ «Ижемская СОШ»
от 29.08.2023 № 95/1-о

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7AE710F5672345AE1554B6FB62DA63F4
Владелец: Пудкова Елена Георгиевна
Действителен: с 07.03.2023 до 30.05.2024

П О Л О Ж Е Н И Е

об электронной информационной образовательной среде МБОУ «Ижемская СОШ»

I. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационной образовательной среде МБОУ «Ижемская СОШ» (далее – Положение) определяет основные цели, задачи, структуру и содержание электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) МБОУ «Ижемская СОШ»

1.2. Положение разработано в соответствии с положениями Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, требованиями федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования, СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно- эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», с учетом основных образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования, на основе Положения о Единой информационной образовательной среде Республики Коми, утвержденного Распоряжением Правительства Республики Коми от 15.05.2018 № 232-р, иных нормативных правовых актов в области информатизации образования.

1.3. ЭИОС МБОУ «Ижемская СОШ» является составной частью Единой информационной образовательной среды Республики Коми и строится в соответствии со следующей иерархией:

– единая информационно-образовательная среда страны;
– единая информационно-образовательная среда региона;
– электронная информационно-образовательная среда общеобразовательной организации;
– предметная информационно-образовательная среда;
– информационно-образовательная среда учебно-методического комплекса (далее – УМК);
– информационно-образовательная среда компонентов УМК;
– информационно-образовательная среда элементов УМК.

1.4. ЭИОС должна отвечать современным требованиям и обеспечивать использование информационно-коммуникационных технологий:

– в учебной деятельности;
– во внеурочной деятельности;
– в исследовательской и проектной деятельности;
– в контроле и оценке результатов образования;
– в административной деятельности, включая дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений, в том числе в рамках обучения с применением дистанционных образовательных технологий, а также взаимодействие общеобразовательной организации с другими образовательными организациями, организациями социальной сферы и органами управления.

1.5. ЭИОС МБОУ «Ижемская СОШ» – открытая педагогическая система, включающая в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, современные информационно телекоммуникационные средства и технологии и обеспечивающая освоение обучающимися общеобразовательных организаций образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.6. Под электронным обучением (далее – ЭО) понимается организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

1.7. Под дистанционными образовательными технологиями (далее – ДОТ) понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

1.8. Под электронными образовательными ресурсами (далее – ЭОР) понимаются образовательные ресурсы, представленные в электронно-цифровой форме и включающие структуру, предметное содержание и метаданные о них.

II. Цели и задачи ЭИОС МБОУ «Ижемская СОШ»

2.1. Главная цель ЭИОС – создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства общеобразовательной организации для повышения качества и эффективности образования, обеспечения информационной открытости. ЭИОС направлена на формирование творческой, интеллектуальной и социально развитой компетентной личности, способной к самостоятельной познавательной деятельности.

2.2. Задачи ЭИОС МБОУ «Ижемская СОШ»:

– улучшение организации управления и деятельности МБОУ «Ижемская СОШ» и взаимодействия участников образовательных отношений;

– обеспечение информационного обмена и документооборота внутри школы, с другими образовательными организациями и вышестоящими органами управления образованием;

– дистанционное взаимодействие всех участников образовательной деятельности (педагогических работников, родителей обучающихся (законных представителей), в том числе, в рамках обучения с применением ДОТ, органов управления в сфере образования, общественности;

– дистанционное взаимодействие МБОУ «Ижемская СОШ» с другими организациями социальной сферы: учреждениями дополнительного образования детей, учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности;

– информационно-методическая поддержка образовательной деятельности;

– планирование образовательной деятельности и ее ресурсного обеспечения;

– мониторинг, фиксация хода и результатов образовательной деятельности, мониторинг здоровья обучающихся;

– реализация современных технологических и методических подходов представления информации в сочетании с традиционными методами обучения;

– обеспечение доступности учебно-методических материалов и защиты информационно-образовательных ресурсов ЭИОС;

– обеспечение открытости деятельности МБОУ «Ижемская СОШ» и освещение ее деятельности в сети Интернет;

– использование современных информационно-коммуникационных

технологий непосредственно в образовательном процессе;

– создание условий для получения необходимой информации о государственных и муниципальных услугах в сфере образования, порядке их предоставления и получения, в том числе в электронном виде;

– оказание государственных и муниципальных услуг в сфере образования в электронном виде согласно действующему законодательству;

– обеспечение доступа к общедоступной информации, находящейся в ведении органов государственной власти, осуществляющих управление в сфере образования, статистическим данным;

– повышение ИКТ-компетентности участников образовательного процесса.

III. Основные элементы ЕИОС МБОУ «Ижемская СОШ»

3.1. Информационно-обучающая составляющая:

– официальный сайт МБОУ «Ижемская СОШ» в информационно телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть Интернет);

– Государственная информационная система «Электронное образование»;

– система обучения с применением ДОТ;

– система видеоконференцсвязи для проведения видеоконференций, интернет-семинаров (вебинаров), трансляции учебных занятий и научных мероприятий образовательных организаций посредством сети Интернет обучающимся и участникам мероприятий;

– открытые справочно-правовые системы;

– информационно-образовательные ресурсы на сменных носителях и в сети Интернет;

– виртуальные лаборатории, тренажеры, виртуальные экскурсии и приложения по виртуализации культурного наследия;

– цифровой трехмерный, визуальный, интерактивный, мобильный образовательный контент и методики его применения;

– иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

3.2. Программно-техническая составляющая:

– предметные кабинеты, компьютерный класс;

– библиотека, медиатека;

– вычислительная и информационно-телекоммуникационная инфраструктура;

– лаборатории;

– автоматизированные рабочие места администрации, педагогов, методической службы, медицинского работника, педагога-психолога, социального педагога, учителя-логопеда, библиотекаря и других работников МБОУ «Ижемская СОШ»;

– системное и прикладное программное обеспечение, в том числе и сетевое;

– мультимедийные образовательные программы;

– прикладные программы, в том числе поддерживающие администрирование и финансово-хозяйственную деятельность общеобразовательной организации.

3.3. ЭОИС МБОУ «Ижемская СОШ» обеспечивает образовательный процесс учебно-методическими и информационными возможностями:

– реализация индивидуальных образовательных планов обучающихся, осуществления их самостоятельной образовательной деятельности;

– ввода русского и иноязычного текста, распознавания сканированного текста; использования средств орфографического и синтаксического контроля русского текста и текста на иностранном языке; редактирования и структурирования текста средствами текстового редактора;

– создание и использование диаграмм различных видов (алгоритмических, концептуальных, классификационных, организационных, хронологических, родства и др.), специализированных географических (в Географических информационных системах – ГИС) и исторических карт; создания виртуальных геометрических объектов, графических сообщений с проведением рукой произвольных линий;

– организации сообщений в виде линейного или включающего ссылки сопровождения выступления, сообщения для самостоятельного просмотра, в том числе видеомонтажа и озвучивания видеосообщений;

– выступления с аудио-, видео- и графическим экранным сопровождением;

– вывода информации на бумагу и т. п. и в трехмерную материальную среду (печать);

– информационного подключения к локальной сети и сети Интернет, входа в информационную среду организации, в том числе через сеть Интернет, размещения гипермедиа сообщений в ЭИОС общеобразовательной организации;

– поиска и получения информации;

– использования источников информации на бумажных и цифровых носителях (в том числе в справочниках, словарях, поисковых системах);

– использования носимых аудиовидеоустройств для учебной деятельности на уроке и вне урока;

– общения в сети Интернет, взаимодействия в социальных группах и сетях, участия в форумах, групповой работы над сообщениями;

– создания, заполнения и анализа баз данных, в том числе определителей, их наглядного представления;

– включение обучающихся в проектную и учебно-исследовательскую деятельность, проведение наблюдений и экспериментов, в том числе с использованием: учебного лабораторного оборудования, традиционного измерения; виртуальных лабораторий, вещественных и виртуально-наглядных моделей и коллекций основных математических и естественнонаучных объектов и явлений;

– художественного творчества с использованием ручных, электрических и ИКТинструментов, реализации художественно-оформительских;

– проектирования и конструирования, в том числе моделей с цифровым управлением и обратной связью, с использованием конструкторов управления объектами программирования;

– занятий по изучению правил дорожного движения с использованием игр, оборудования;

– размещения продуктов познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности обучающихся в ЭИОС МБОУ «Ижемская СОШ»;

– проектирования и организации индивидуальной и групповой деятельности, организации своего времени с использованием ИКТ;

– планирования учебного процесса, фиксирования его реализации в целом и отдельных этапов (выступлений, дискуссий, экспериментов);

– обеспечения доступа в школьной библиотеке к информационным ресурсам сети Интернет, учебной и художественной литературе, коллекциям медиаресурсов на электронных носителях;

– проведения массовых мероприятий, собраний, представлений; досуга и общения обучающихся с возможностью для массового просмотра кино- и видеоматериалов, организации сценической работы, театрализованных представлений, обеспеченных озвучиванием, освещением и мультимедиа сопровождением.

IV. Формирование и функционирование ЭИОС МБОУ «Ижемская СОШ»

4.1. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС МБОУ «Ижемская СОШ» устанавливаются следующие требования:

4.1.1. ЭИОС и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации, охраны государственной, коммерческой, служебной или иной охраняемой законом тайны;

4.1.2. Порядок доступа к элементам ЭИОС МБОУ «Ижемская СОШ» регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами;

4.1.3. Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами ИКТ и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих;

4.1.4. Техническое функционирование ЭИОС МБОУ «Ижемская СОШ» в части ее касающейся обеспечивает МБОУ «Ижемская СОШ», ГАУ РК «Центр информационных технологий» согласно подписанного с общеобразовательной организацией соглашения об оказании услуг. Администрирование подсистем ЭОИС обеспечивают технические работники МБОУ «Ижемская СОШ».

V. Заключение

5.1. В данное Положение могут быть внесены изменения и дополнения в соответствии с законодательством Российской Федерации Республики Коми.

5.2. Все вносимые изменения и дополнения в данное Положение должны быть рассмотрены педагогическим советом МБОУ «Ижемская СОШ», согласованы Советом родителей и Советом учащихся и утверждены приказом директора Школы.